25

5

WHAT IS CLAIMED IS:

1. 送信先アドレスに宛てて画像データを送信する画像通信装置Comprising;

メールアドレスを記憶するアドレスストレージ、

前記アドレスストレージに記憶されているメールアドレスのいずれかの指定を 受け付け、指定されたメールアドレスを前記送信先アドレスに決定する送信先指 定受け付けセクション、および、

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールのヘッダに示された送信元のメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させるアドレス登録セクション

- 2. 前記登録指定情報は、前記電子メールのsubjectに含まれる所定の文字 列とする請求項1に記載の画像通信装置。
- 3. 電子メールを受信した場合に、その電子メールに関する所定処理を実行する受信メール処理セクション、および、

前記登録指定情報を含む電子メールに関しては前記受信メール処理セクション に前記所定処理を行わせることなく、その電子メールを消去する消去セクション 、を具備した請求項1に記載の画像通信装置。

4. 固有情報を記憶する固有情報ストレージ、

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールに含まれる所定の情報を用いて前記固有情報を生成する固有情報生成セクション、

前記固有情報生成セクションにより生成された固有情報が前記固有情報ストレージに既に記憶されているときには、前記アドレス登録セクションがメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させることを禁止する登録禁止セクション、および、

前記固有情報生成セクションにより生成された固有情報が前記固有情報ストレージに記憶されていないときにのみ、その固有情報を前記固有情報ストレージに 記憶させる固有情報登録セクション、を具備した請求項1に記載の画像通信装置

25

5

- 5. 前記固有情報生成セクションは、前記別電子メールのsubjectに含まれる文字列と前記別電子メールの作成日時を示す文字列とを組み合わせて前記固有情報を生成する請求項4に記載の画像通信装置。
- 6. 送信先アドレスに宛てて画像データを送信する画像通信装置Comprising;

複数のメールアドレスをグループ名に対応付けて記憶するアドレスストレージ

グループ名の指定を受け付け、指定されたグループ名に対応付けて前記アドレスストレージに記憶されている複数のメールアドレスを前記送信先アドレスに決定する送信先指定受け付けセクション、および、

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、未使用のグループ名を決定し、前記別電子メールのヘッダに示された所定の複数のメールアドレスを前記決定したグループ名に対応付けて前記アドレスストレージに記憶させるアドレス登録セクション。

- 7. 前記登録指定情報は、前記電子メールのsubjectに含まれる所定の文字列とする請求項6に記載の画像通信装置。
- 8. 前記アドレス登録セクションは、前記電子メールのsubjectを示す文字列の少なくとも一部を含めて前記グループ名を決定する請求項6に記載の画像通信装置。
- 9. 前記アドレス登録セクションは、前記別電子メールのヘッダに示された 全てのメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させる請求項6に記載の 画像通信装置。
- 10. 電子メールを受信した場合に、その電子メールに関する所定処理を実行する受信メール処理セクション、および、

前記登録指定情報を含む電子メールに関しては前記受信メール処理セクション に前記所定処理を行わせることなく、その電子メールを消去する消去セクション 、を具備した請求項6に記載の画像通信装置。

11. 固有情報を記憶する固有情報ストレージ、

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールに含まれる所定の情報を用いて前記固有情報を生成する固有情報生成セクション、

前記固有情報生成セクションにより生成された固有情報が前記固有情報ストレージに既に記憶されているときには、前記アドレス登録セクションがメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させることを禁止する登録禁止セクション、および、

前記固有情報生成セクションにより生成された固有情報が前記固有情報ストレージに記憶されていないときにのみ、その固有情報を前記固有情報ストレージに記憶させる固有情報登録セクション、を具備した請求項6に記載の画像通信装置

- 12. 前記固有情報生成セクションは、前記別電子メールのsubjectに含まれる所定の文字列と前記別電子メールの作成日時を示す文字列とを組み合わせて前記固有情報を生成する請求項11に記載の画像通信装置。
- 13. 送信先アドレスに宛てて画像データを送信するもので、メールアドレスを記憶するアドレスストレージ、および前記アドレスストレージに記憶されているメールアドレスのいずれかの指定を受け付け、指定されたメールアドレスを前記送信先アドレスに決定する送信先指定受け付けセクションを具備した画像通信装置を制御する制御方法Comprising;

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールのヘッダに示された送信元のメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させる。

14. 前記画像通信装置は、電子メールを受信した場合に、その電子メール に関する所定処理を実行する受信メール処理セクションを備え、

前記登録指定情報を含む電子メールに関しては前記受信メール処理セクション に前記所定処理を行わせることなく、その電子メールを消去する、請求項13に 記載の制御方法。

15. 前記画像通信装置は、固有情報を記憶する固有情報ストレージを備え

20

25

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールに含まれる所定の情報を用いて前記固有情報を生成し、

この生成された固有情報が前記固有情報ストレージに既に記憶されているとき には、前記アドレス登録セクションがメールアドレスを前記アドレスストレージ に記憶させることを禁止し、さらに、

前記生成された固有情報が前記固有情報ストレージに記憶されていないときに のみ、その固有情報を前記固有情報ストレージに記憶させる、請求項13に記載 の制御方法。

16. 送信先アドレスに宛てて画像データを送信するもので、複数のメールアドレスをグループ名に対応付けて記憶するアドレスストレージ、およびグループ名の指定を受け付け、指定されたグループ名に対応付けて前記アドレスストレージに記憶されている複数のメールアドレスを前記送信先アドレスに決定する送信先指定受け付けセクションを具備した画像通信装置を制御する制御方法Comprising;

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、未使用のグループ名を決定し、前記別電子メールのヘッダに示された所定の複数のメールアドレスを前記決定したグループ名に対応付けて前記アドレスストレージに記憶させる。

17. 前記画像通信装置は、電子メールを受信した場合に、その電子メール に関する所定処理を実行する受信メール処理セクションを備え、

前記登録指定情報を含む電子メールに関しては前記受信メール処理セクション に前記所定処理を行わせることなく、その電子メールを消去する、請求項請求項 16に記載の制御方法。

18. 前記画像通信装置は、固有情報を記憶する固有情報ストレージを備え

所定の登録指定情報を含むとともに、本文に別電子メールが挿入されている電子メールを受信したことに応じ、前記別電子メールに含まれる所定の情報を用いて前記固有情報を生成し、

20

25

この生成された固有情報が前記固有情報ストレージに既に記憶されているときには、前記アドレス登録セクションがメールアドレスを前記アドレスストレージに記憶させることを禁止し、さらに、

前記生成された固有情報が前記固有情報ストレージに記憶されていないときに のみ、その固有情報を前記固有情報ストレージに記憶させる、請求項16に記載 の制御方法。